Index of Claims

10/509,562

Examiner

Kenneth S. KIM

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BEKOOIJ ET AL.

Art Unit

2111

√	Rejected
_	Allowed

1	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
o	Objected

The color of the			Date	<u>_</u> г			Т	aim	CI	$\neg$			te	Da			Γ-	aim	Cla	$\neg$			e	Dat	-			Т	aim	Cla
1   S	7 7 7	ĹТ		Ė		ГП	十		<del></del>	$\dashv$	Ш	Τ_	Ť	Ť	$\overline{}$	$\neg$				$\Box$	Т	T	Ť	T	T	T	Т	<u> </u>		
1   S		ΙI					İ	Ja	-		lΙ							폡	_ ا		1						1	6	<u> </u>	<del></del>
1   S		ΙI	ĺ					<u> </u>	<u>`</u> ≅				1		1		ll	įĝ	ڠِ: ا		1	1		1		1		5	<u>:</u> 5	ij
1   S		ıl						ō	ш.	1								ō	"			ì						8	ō	111
10	+	$\vdash \vdash$	<u> </u>	$\blacksquare$		_	⊢				$\vdash$	┼	_	+		-	Н			$\vdash$	₩	$\vdash$	┼	-	⊢	+		╘	4	
\$\begin{array}{c c c c c c c c c c c c c c c c c c c		$\vdash \vdash$	<u> </u>	$\square$			₩		<u> </u>	_		⊢	+	╀			$\vdash$			$\vdash$	┼—	┼	-	$\vdash$	┿	+	1	-3		ļ
4   1   1   1   1   1   1   1   1   1	+	$\sqcup$	<u> </u>	Ш		Ш	_		<b></b>		Ш	╙	ļ	+		4				$\vdash$	₩	-	┡	╀	⊢	+	├-	1		<u> </u>
S	+	$\sqcup$	<u> </u>		_	Ш	_			_	$\sqcup$	-	4	4	_	_	Ш		-	-	╄	₽	┞	╄	├	┼	⊢	11		<u> </u>
6		$\sqcup$	$\square$	Ш	_		L			_	$\sqcup$	_	-	↓		_	Ш			$\sqcup$	↓_	┺	┞	╄	╄	4_	-	₩		<u> </u>
T	$\bot$		<u></u>	Ш		Ш						L	$\bot$	╀	_ _	_				Ш	↓_	<del> </del>	ļ	╙	L	₩	_	Щ		ļ
S		Ш				Ш			<u> </u>		Ш			┸		_				ш	丄	_	_	↓_	$\perp$		<u> </u>	Щ		
9				$\Box$			<u> </u>					_	1_	┸		_				Ш	↓_	<u> </u>	L.	<u> </u>	_	_	<u> </u>	Ц		
10				_							Ш			┸		_				Ш	丄	L	<u>_</u>	<del> </del>	L	4_	_	=		
11							′				Ш			┸					<u> </u>	Ш	上		_	_		丄				
12														┸		$\sqcup$				Ш	丄	L	L			$\perp$	L	ş		
13   E												L								Ш	$\perp$	╚				L		Ц		
14								112						L								$L^{-}$						Ш		L
14		$\Box$						113					Ι	Ι							$\Box$	$\Box$		Ĺ		oxdot		E		
15	T	$\Box$	$\Box$			П		114					Ι	Ι							$\prod$						Ĺ			
16		一	$\neg$	$\neg$		П	П							1		$\neg$		65			Π	Γ								
17		一	$\neg$	$\neg$	$\neg$						$\Box$	T		T		$\neg$				П		Г	П			1			16	
18       19       68       118       119       119       119       119       120       120       121       120       121       121       122       121       121       122       122       122       122       122       122       122       123       123       124       124       124       124       124       124       124       124       124       125       126       127       127       127       127       127       127       127       127       128       128       128       128       128       129       130       131       131       131       131       131       131       131       131       131       131       132       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       134       134       134       134       134       134       134       134       134       134       135       136       135       136       135       136       136       136       137       137       137       137       137       137       137       138       138       139<	1 1 1	$\Box$		$\dashv$	$\neg$					_		T	1	T						П	T					1				
19	<del>1                                    </del>	$\Box$	$\neg$	$\neg$	$\neg$		$\vdash$			$\neg$		$\vdash$	$\top$	$\top$		ヿ				П	$\vdash$	Т	$\vdash$			$\top$		Т		
120	+ + +	$\vdash$	$\neg$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	╁	119		_		$\vdash$	T	$\top$		$\dashv$				Н	$\vdash$		T	T	T	1	<del>                                     </del>	$\vdash$		
21         22         121         121         122         122         123         123         124         122         123         123         124         124         124         124         124         125         126         126         126         126         126         126         127         127         127         127         127         127         128         129         129         130         130         130         130         131         131         131         131         131         131         131         132         132         133         133         133         133         133         133         133         133         133         134         134         134         134         134         134         134         134         134         134         134         134         134         134         134         134         134         134         135         136         136         137         135         136         137         137         138         138         138         139         139         144         144         144         144         144         144         144         144         144         144         144	+	$\vdash$	-	_	$\dashv$	$\vdash$	╁	120	_	⊣	<del></del>	╁	+	t	$\dashv$	-				$\vdash$	<del>                                     </del>	-	╁	$\vdash$	T	$\top$		H		
22         33         122         123           24         73         123         124           25         75         125         126           27         77         126         127           28         79         128         129           30         80         130         130           31         81         131         131           32         82         132         132           33         83         133         134           34         84         134         134           35         85         135         136           37         87         137         138           39         90         90         140           41         91         141         141           42         92         142         142           93         144         144         144           45         95         145         146           47         97         144         144         144           46         96         146         147         148           49         99         149         1	+++	$\vdash$			_	Н	┢			$\dashv$		╁	+	╁╴	$\dashv$	$\dashv$				$\vdash$	$\vdash$	1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	1			
23       123       123       124         25       75       125       125         26       76       126       127         28       77       128       129       129         30       80       130       130       131       131       132       132       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       134       134       134       134       134       134       134       134       134       134       134       134       135       136       137       137       137       137       137       137       137       137       137       139       139       140       141       141       141       142       143       144       144       144       144       144       144       144       145       145       146       147       147       148       149	<del> - - </del>	⊢	ᅥ	$\dashv$	-	$\vdash$	-	122		_	$\vdash$	-	+	╁	$\dashv$	$\dashv$				$\vdash$	十一	┪	╁	1	$\vdash$	1	<del>                                     </del>	-		
24         124         125         126         125         126         125         126         126         126         126         126         127         127         127         127         127         128         129         129         129         130         130         130         130         131         131         131         131         131         132         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         134         134         135         135         136         136         136         136         136         136         137         137         138         138         138         139         139         140         141         141         142         142         142         142         142         143         144         144         144         144         144         145         146         146         147         148         148         148         148         148         148         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149	+			-	$\dashv$	┝╼┤	-		_		$\vdash$	┢	+	╁	_	-	-			Н	╁	┢	⊢	╁	1-	╁┯	┢			_
125			$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	-				$\dashv$	⊢	+	╁		$\dashv$			-	H	$\vdash$	$\vdash$	╁	-	╁	+	$\vdash$	┢		ļ <u>.</u>
26       76       126       127         27       77       78       128       128         29       80       129       129       130       131         30       81       131       131       131       132       133	+++	$\rightarrow$			$\dashv$	$\vdash$		124			$\dashv$	├	╁	╂		$\dashv$			-	Н	H	-	╁╌	$\vdash$	⊢	╁	-	⊢		_
27     127       28     128       29     128       30     129       30     130       31     81       32     131       33     131       34     83       35     83       36     86       37     88       38     136       39     139       40     91       41     91       42     92       43     94       44     95       46     96       47     97       48     98       49     149	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$						-	┿	╫		-	-	76	-	Н	╁	⊢	⊢	$\vdash$	⊢	-	├	-		_
28       78       128         29       80       129         30       80       130         31       81       131         32       82       132         33       83       132         34       84       133         35       85       135         36       86       136         37       88       136         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       94         45       96       145         46       96       146         47       97       148         48       98       148         49       99       149	+++	$\dashv$	_		-	$\dashv$	_	120			-	⊢	╁	╁		-+	$\dashv$		-	Н	₩	┢	$\vdash$	╁	├	+	┢	⊢		
29       79       129         30       130       130         31       81       131         32       83       132         33       133       134         35       85       135         36       85       136         37       88       136         39       88       138         39       90       140         41       91       141         42       92       142         43       94       144         45       96       144         46       96       146         47       98       148         48       99       149	┿	-	-	$\dashv$		$\vdash$	_				$\rightarrow$	-	+	╀		-	-			Н	⊢	├-	$\vdash$	⊢	⊬	-	⊢	<del> </del>		
30	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$	<u> </u>	128			$\rightarrow$	-	+	╀		-	-			Н	┝╌┤	⊢	┢	⊢	-	$\vdash$	-	⊢	20	
31     81       32     131       33     132       34     83       35     84       36     85       37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     94       44     94       45     96       46     96       47     97       48     99       140     141       48     99       146     146       47     98       48     99       148     149	+		4	-		$\vdash$	$\vdash$					_	┼	+-		+	-			$\vdash$	⊢		<del> </del>	-	⊢	+	-	<u> </u>		
32	+++	-			-	_							╀	+-		-+	$\dashv$			$\vdash$	H	⊢	<u> </u>	-		+-	-			
33       34       35       36       35       36       37       38       37       38       39 <td< td=""><td>+</td><td><math>\dashv</math></td><td>_</td><td>_</td><td>-</td><td>_</td><td><u> </u></td><td>131</td><td></td><td>_   </td><td>_</td><td></td><td>┺</td><td>+</td><td>-</td><td>-</td><td></td><td></td><td>-</td><td><math>\vdash</math></td><td>₩</td><td><u> </u></td><td>-</td><td>⊬</td><td><del> </del></td><td>-</td><td>⊢</td><td>-</td><td>31</td><td></td></td<>	+	$\dashv$	_	_	-	_	<u> </u>	131		_	_		┺	+	-	-			-	$\vdash$	₩	<u> </u>	-	⊬	<del> </del>	-	⊢	-	31	
34	+		_	_	_	_	_	132				L	-	╄		-	-			$\vdash$	<del>├</del>	$\vdash$	⊢	⊬	<del>  -</del>	<b>├</b>		<u> </u>		
35               85               135               136               136               136                       137                       137                                       137	<del>   </del>	_	_	$\dashv$		$\dashv$	Н			<b>⊣</b> ∣	$\dashv$	<u> </u>	+	╀	+	-	_		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			├	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	-		
36	+	$\dashv$		_	4	$\sqcup$						Н	$\vdash$	╀			_			$\vdash\vdash$	$\vdash \vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-	-	<del> </del>	$\vdash$		
37       87       137         38       90       138         40       90       140         91       141         92       142         93       143         94       144         95       145         96       146         97       148         99       149	+	$\dashv$		_	_	$\dashv$	$\vdash$			_		Щ	$\vdash$	1		-	_			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	_	-	<u> </u>	$\vdash$		
38		_	_	_	_	$\dashv$	$\vdash$			4			$\vdash$	┺	_	4	_			$\vdash \vdash$	$\sqcup$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>		
39	$\bot \bot \bot$	ightharpoonup		$\dashv$		Ц	Ш			<b>⊣</b> ∣	_	Щ	ـــ	┺		4			$\vdash$	$\vdash$	Ш	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$		
40       90       140         41       91       141         92       142         93       143         94       144         95       145         96       146         97       146         98       148         99       149		_		$\perp$		$\perp$				_	_	Щ	↓	↓_		4	_		$\perp$	Ш	Ш	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$	Ш	_	$oxed{oxed}$		
41       91       141       142       142       142       143       144       143       143       144       143       144       143       144       144       144       145       145       145       146       146       147       147       147       148       148       148       149		$\perp$					L.	139		_	ᆚ	Ш	$oxed{oxed}$	L	_	4	$\sqcup$		<u> </u>	Ш	Ш		_	$\sqcup$				Ш	39	
42     92       43     142       93     143       94     144       95     145       145     146       96     146       97     147       98     148       99     149								140		_	$\perp$		1	L		_	$\perp$	90		Ш	Ш		L		Щ	Ш	_	Ш	40	
43     93     143       44     94       95     144       96     145       146     146       97     147       98     148       49     99		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$								_		$\square$		L						Ш	Ш	Ш	<u> </u>	_	Щ	Ш		Ш		
44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99		$\Box$	$\Box$	$\Box$	$\Box$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$		142	]				$oxedsymbol{oxed}$	L		[_		92		Ш	Ш	Ш						Ш	42	
45     95       46     96       47     97       48     98       49     99					J			143			$\Box$		L	Ĺ		$\Box$	$\Box$	93			Ш		$\Box$		Ш		L.			
46     96       47     97       48     98       49     99		$\Box$			$\Box$			144		[		$oldsymbol{ol{ol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	$oxedsymbol{oxed}$	L		$\perp \Gamma$					Ш	Ш		Ш						
46     96       47     97       48     98       49     99		$\Box$ T		$_{ m I}$	$\Box$			145			[		$\Box$	Ĺ		$\Box$					Ш	$oxed{oxed}$				Ш			45	
47     97       48     98       49     99			╗	$\Box$	$\Box$			146			$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$		Ĺ	Ĺ		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	$\Box$				$\Box$					$\Box$				
48 98 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		$\Box$		$\Box$				147		_	$\Box$		Ĺ	Γ		$oxed{J}$					$\Box$					$\Box$				
		$\Box$		J				148		_] [						$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$		98			$\Box$					$\Box$			48	
		$\Box$		T	_T	T		149		_] [	$\Box$		Ĺ	Ĺ		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$		99			$\Box$				لَـــا					
<u> </u>		$\top$	$\Box$		_7			150		_] [	$\Box$		$\Box$	Γ		$oxed{J}$		100			$oxed{oxed}$	$\bigsqcup$							50	]